

Efek pemberian nutrisi enteral pra sectio caesarea terhadap kadar hsc-readive protein =

Taufik Rahmadi, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20340956&lokasi=lokal>

Abstrak

Tujuan penelitian uji klinik paralel terbuka ini adalah diketahuinya pengaruh pemberian nutrisi enteral per oral pra Sectio Caesarea (SC) terhadap kadar high segasfrfvity C-Reactive Protein (hsCRP) serum pasca SC. Penelitian ini telah disetujui komisi etik penelitian Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia. Sebanyak 27 pasien SC elektif di RSUD Bekasi yang memenuhi kriteria penelitian dibagi dalam dua kelompok secara randomisasi blok. Sebanyak 13 orang subyek mendapat nutrisi enteral 200 mL (kelompok P) dan 14 orang subyek mendapat teh manis 200 mL (kelompok K) yang diberikan dua jam pra SC. Data yang dikumpulkan meliputi usia, umur kehamilan, status gizi, indikasi SC, lama SC, perdarahan, dan asupan energi, dan protein. Pemeriksaan kadar hsCRP serum dilalukan dua jam pra SC dan 48 jam pasca SC. Uji statistik yang digunakan adalah uji t dan uji Man11~Whitney dengan hatas kernalmaan 5%. Sebanyak 12 orang kelompok P dan 12 orang kelompok K dengan rerata usia 29,78 jg 4,41 tahun mengikuti penelitian secara lengkap. Status gizi seluruh Subyek berdasarkan LiLA termasuk kategori Status gizi baik, sedangkan berdasarkan KMS ibu hamil Depkes termasuk kategori status gizi lebih. Pada awal penelitian, karakteristik data dasar pada kedua kelompok tidak memperlihatkan perbedaan yang bermakna ($p > 0,05$). Pada kedua kelompok didapatkan peningkatan kadar hs,CRP serum pasca SC yang lebih nyata terjadi pada kelompok K dan secara stasiik berbeda bermakna ($p == 0,00$). Pemberian 200 mL nutrisi enteral pra SC dapat mengendalikan peningkatan kadar hsCRP serum pasca SC.